

10/11 実施

企 業：株式会社東金パッキング

テーマ：航空・宇宙業界でも採用される高度な「工業ゴム精密加工技術」

Q：ゴム素材やスポンジ素材自体の面積が大きい(例えば 50cm × 50cm 程度)製品の製作、加工は可能ですか？

A：最大 1600mm x 2100mm まででしたら問題なく可能です。厚みも 80mm までくらいならば加工できます。

Q：遮光性や防音性がある素材はどういったものがありますか？加工は可能でしょうか？

A：ゴムやスポンジ、遮光フィルム、遮光テープなどがあります。これらの材料を加工することは我々の本業、得意分野の一つです。

Q：例えば、加工したスポンジやシートなどを曲面上に貼り付けたりすることは可能でしょうか？

A：材質によって曲面に追従したりしなかったり、ということがあるので一概には言えないのですが、加工実績はあります。

Q：構造次第であるとは思いますが、遮光性と遮音性がある素材は何かありますか？

A：遮光性のある素材と遮音性のある素材を貼り合わせることで両方の性質を持たせることが可能と考えています。

Q：今まで自社で挑戦されたプロジェクトはありますか？

A：以前検討したことがあるのは、フラワーアレンジメントの量産です。手作業で精密加工を得意とすること、関連の印刷会社があることから受け負ってはどうか？という意見がありました。さまざまな事情があり、実現には至りませんでした。

Q：厚紙で切れ目を入れて、構造物を作ることは可能ですか？

A：ビク型を用いた打ち抜き加工でもできますし、カッティングマシンでもできます。厚紙でも可能で、いわゆる段ボールのような厚みまで可能です。

当社では打ち抜き・切断・接着・印刷等の様々な加工が可能ですし、場合によっては協力会社の力も借りて良い提案をいただき実現に向けて頑張っていきたいと思っています。自由なご提案お待ちしております。